

MORACÉES NOUVELLES DE LA GUYANE FRANÇAISE,

PAR M. RAYMOND BENOIST.

Aliteria gen. nov.

Flores dioici : ♂ in spicis tenuibus densis dispositi, ♀ capitati. Flores ♂ inter bracteas cucullatas affixi; perianthium quadripartitum, segmentis ovalis imbricatis; stamina 4, filamentis in atabastro erectis; antherae inferne parum discretæ; ovarii rudimentum nullum. Flores ♀ : perianthium ovarium includens, apice perforatum; ovarium superum in perianthio inclusum; stylus brevis, stigmatis ramī exserti breves, salis crassi; ovulum ab apice ovarii pendulum. Fructus ovoideus perianthio aucto tenuiter carnosulo inclusus; perianthium membranaceum. Semen conforme; albumen nullum; embryo rectus, cotyledonibus crasso-carnosis aequalibus, radícula brevissima supera.

De ἀλιτήριος criminel; cette plante a été récoltée près du camp de la relégation de Saint-Jean-du-Maroni.

Aliteria Sagoti R. Ben. nov. sp.

Suffrutex ramis brunneis, deinde griseis, glabris. Foliorum petioli brunnei glabri; limbus oblongus vel lanceolatus, ad basim acutus vel obtusus, ad apicem acuminatus, margine integro vel dentato, rarius sinuato, costa nervos laterales 8-9 utrinque gerente, pagina utraque glabra; stipulae minutae caducae. Inflorescentiae axillares; flores ♂ spicati, spicis fasciculatis; bractea obliquae apice subpeltatae; perianthii lobi ovali, concavi, antherarum loculi ad basim parum divergentes. Flores ♀ capitati, discreti; capitula pedunculata 1-2 ad axillam foliorum inserta; perianthium ovarium includens, ad apicem foramine minuto perlusum; ovarium ovulum unum ab apice suspensum includens; stylus subnullus, stigmata duo exserta. Fructus ovoidei, rubri, distincti.

Guyane française : sans localité (Perrottet). — Acarouany, ramuli secti lactescentes (Sagot, n° 530). — Saint-Jean-du-Maroni (Benoist, n° 1.128).

Ficus maroniensis R. Ben. nov. sp.

Rami juniores pilis griseo-fulvidis vestiti, deinde glabrescentes; gemmae dense pilosae. Foliorum petioli sicut rami juniores vestiti; limbus lanceolatus, ad basim angustatus, obtusiusculus, ad apicem acuminatus, costa nervos laterales 11-16 utrinque gerente, pagina superiore glabra, inferiore praeter costam sparse pilosam glabra. Stipulae glabrae, brunnae, lanceolatae, acutae. Receptacula axillaria, gemina, brevissime pedunculata. Pedunculi pilis sparsis griseo-fulvidis vestiti, ad apicem involucri lobis duobus connatis constitutum gerentes. Receptacula subglobosa, minute puberula, orificio parum depresso, bracteolis ocluso. Flores inter bracteolas oblongas acutas inserti, ♀ perianthium trilobum, segmentis oblongis obtusis, stylus lateralis, stigmata duo. ♂ non visi.

Pétiole long de 8-18 millimètres; limbe long de 7-18 centimètres, large de 2,5-5 centimètres; stipules longues de 4-5 millimètres; pédoncules longs de 1-2 millimètres; réceptacles ayant un diamètre de 6 millimètres (au moment de l'épanouissement des fleurs).

Guyane française : Saint-Jean-du-Maroni (Benoist, n° 788).

Ficus vulpina R. Ben. nov. sp.

Arbor ramis junioribus rufo-pubescentibus, pilis longioribus griseis intermixtis, deinde glabris, cortice griseo. Foliorum petioli sicut rami juniores vestiti; limbus oblongus vel oblongo-lanceolatus ad basim obtusus, ad apicem breviter acuminatus, costa nervos laterales 8-9 utrinque gerente, pagina utraque praeter nervos glabra, nervis in facie superiore pilis longis griseis ornatis, in facie inferiore pilis stratis fulvidis vestitis; stipulae longe triangulares dense rufo-pilosae. Receptacula axillaria gemina, breviter pedunculata: pedunculi dense rufo-villosi, ad apicem involucri lobis duobus connatis constitutum gerentes; receptacula subglobosa, rufo-pilosa, orificio parum prominente, subtriangulari, bracteolis parvis ocluso. Flores inter bracteolas oblongas inserti, ♀ perianthium trilobum, segmentis ovalis obtusis; fructus parvi subglosi. Flores ♂ non visi.

Pétiole long de 15-35 millimètres; limbe long de 8-15 centimètres, large de 4-9 centimètres; stipules longues de 7-8 millimètres; pédoncules longs de 2-4 millimètres; réceptacles ayant un diamètre de 7-8 millimètres.

Guyane française : Acarouany (Sagot, n° 524).